



• NTools VC 50E/EP Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électrique / électropneumatique

Les derniers extracteurs mobiles NTools VC 50E / EP sont disponibles en deux versions : avec dispositif de démarrage électrique et avec dispositif de démarrage électropneumatique.

Les extracteurs sont adaptés pour aspirer des poussières de meulage dans les ateliers de carrosserie et de peinture ainsi que pour d'autres travaux avec des outils électriques ou des outils pneumatiques. Les extracteurs peuvent également être utilisés dans le secteur de meubles ou de construction pendant le ponçage, le fraisage, la taille et le perçage humide (sans l'utilisation de sacs en papier).

Les extracteurs possèdent deux modes de démarrage : manuel et automatique. En mode automatique, l'appareil d'aspiration s'allume presque immédiatement après le démarrage de l'outil électrique ou pneumatique et s'éteint avec un délai de 3s à 5s après le travail fini. La prise électrique universelle sur le panneau supérieur de l'extracteur peut alimenter tous les outils électriques avec la prise européenne d'une puissance maximale de 2000W. Par contre la prise d'accouplement rapide pneumatique fonctionne avec des connecteurs d'air Rectus 26 / DN 7.2.

Les réservoirs d'aspiration étaient produits en acier inoxydable, le tout est monté sur une base en plastique à laquelle sont attachées des roues en caoutchouc durables (deux roues arrière fixes d'un diamètre de 15 cm et deux roues avant pivotantes d'un diamètre de 6,5 cm).

NTools VC 50E 1
Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électrique



NTools VC 50EP 2
Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électrique / électropneumatique



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Type	VC 50E	VC 50EP
Automatisation pneumatique	NON	OUI
Puissance	1400 W	1400 W
Charge de la prise électrique (max)	2000 W	2000 W
Voltage / Fréquence	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Débit d'air	38 l/s	38 l/s
Sous-pression	20,5 kPa	20,5 kPa
Diamètre du tuyau d'aspiration	29 mm	29 mm (2en1)
Longueur du tuyau d'aspiration	5 m	5 m (2en1)
Longueur du câble d'alimentation	4 m	4 m
Niveau sonore	78 dbA	78 dbA
Capacité du réservoir	50 L	50 L
Poids	13,5 kg	14 kg



• **NTools VC 50E/EP**
Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électrique / électropneumatique



CONTENU DU KIT		VC 50E	VC 50EP
	Le tuyau d'aspiration pour les extracteurs électriques 5 m (diamètre de 29 mm)	✓	-
	Le tuyau 2 en 1 pour les extracteurs électropneumatiques 5 m (diamètre de 29 mm)	-	✓
	Sac à poussière (en papier)	✓	✓
	Le filtre principal en matériau avec un raidissement en fil d'acier	✓	✓
	Le filtre en éponge monté sur un flotteur pour un travail humide	✓	✓





• **NTools VC 50E/EP**
Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électrique / électropneumatique

AVANTAGES :

- le travail à la fois humide et à sec
- le moteur est équipé d'un « flotteur » et un filtre en éponge qui empêchent l'eau d'entrer dans le moteur,
- le dispositif de démarrage électrique / électropneumatique
- l'allumage et l'extinction entièrement automatiques (l'extracteur fonctionne lorsque la ponceuse électrique / pneumatique fonctionne),
- la protection thermique du moteur,
- le moteur est équipé de soi-disant „thermocouple” (interrupteur thermique) qui éteint le moteur quand la température de 105 ° C est dépassée et de cette façon empêche sa surchauffe ou sa brûlure,
- la turbine très puissante d'une puissance et d'une efficacité d'aspiration élevées,
- un grand récipient à poussière - 50L.

LE TRAVAIL AVEC L'EXTRACTEUR À SEC

L'utilisation du sac en papier à poussière ainsi que du filtre principal en matériau ou du filtre HEPA cause la situation où la poussière aspirée par l'extracteur et les autres impuretés ne pénètrent pas dans le compartiment moteur et ne l'endommagent pas. Les filtres sont réutilisables. Cependant, en cas d'aspiration intensive de l'extracteur, il est recommandé de remplacer les filtres mentionnés ci-dessus au moins une fois par mois.

1. L'extracteur + le filtre en matériau + le sac en papier à poussière



2. L'extracteur + le filtre HEPA + le sac en papier à poussière



ATTENTION !

L'état de remplissage du sac en papier et l'état de propreté et d'usure du filtre doivent être vérifiés à chaque fois après avoir fini le travail.

LE TRAVAIL HUMIDE AVEC L'EXTRACTEUR

L'utilisation d'un filtre en éponge sur le boîtier du flotteur offre une protection supplémentaire contre l'aspiration de l'eau ou d'autres impuretés liquides dans le compartiment moteur et protège ainsi contre les dommages. Le filtre en éponge est réutilisable. Cependant, en cas d'aspiration intensive de l'extracteur à humide, il est recommandé de contrôler l'état technique du filtre en éponge au moins une fois par mois.

1. L'extracteur + le filtre en éponge



APP n°	Nom du produit	Emballage unitaire
1 140015	NTools VC 50E Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électrique	1 pièce
2 140020	NTools VC 50EP Extracteur de poussière avec dispositif de démarrage électropneumatique	1 pièce



• **Accessoires supplémentaires pour les extracteurs NTools VC 50E/EP**

APP n°	Photo	Nom du produit	
600011		NTools FH 30/50	Filtre principal HEPA pour l'extracteur NTools VC 50E/EP et VC 30Eco
600019		NTools WFM 30	Sac universel en matériau à poussière
600020		NTools WFP 50	Sac filtrant en papier pour l'extracteur NTools VC 50E/EP
600021		NTools FM 50	Filtre principal en matériau pour l'extracteur NTools VC 50E/EP
600022		NTools WOP 5	Tuyau 2 en 1 pour les extracteurs pneumatiques, d29/35 mm, long. 5 m+ sac avec une fermeture éclair
600023		NTools WOE 5	Tuyau pour les extracteurs électriques, d29/35 mm, long. 4, 5 m + sac avec une fermeture éclair
600026		NTools ZO VC50	<p>Kit des accessoires pour aspirer 5 en 1 + sac avec une fermeture éclair</p> <p>Le kit est livré avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le tuyau pour aspirer avec une poignée (150 cm) - les tubes pour aspirer (2 pièces x 44 cm) - la brosse à plancher - la brosse ronde avec des poils synthétiques - le suceur plat